

SAIE-7/8B-5-2.0U-H

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Für den geräteseitigen Anschluss werden im Bereich der Sensor-Aktorverkabelung verschiedene Einbausteckverbinder benötigt. Diese sind in den Varianten M12, M8 und natürlich auch M5 verfügbar.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Einbaustecker, 7/8", Montagegewinde: M26 x 1.5, Polzahl: 5, Litzen-/Kabellänge: 2 m
BestNr.	<u>1534970000</u>
Art	SAIE-7/8B-5-2.0U-H
GTIN (EAN)	4050118339024
VPE	1 Stück



SAIE-7/8B-5-2.0U-H

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	200 g

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Buchse	Codierung	keine
Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss, vernickelt	Kontaktoberfläche	vergoldet
Nennspannung	300 V	Polzahl	5
Schutzart	IP67, im verschraubten Zu-	Steckzyklen	
	stand		≥ 100
Temperaturbereich Gehäuse	-25+85 °C	Verschraubung	7/8"

Allgemeine Daten

Aderquerschnitt	0,75 mm ²	
Anschluss 1	7/8"	
Anschluss 2	Flying wires	
Anschlussart	Buchse	
Anschlussgewinde	7/8"	
Anzugsdrehmoment	1,5 Nm	
Bemessungs-Stoßspannung	4.000 V	
Bemessungsspannung (UL)	600 V	
Codierung	keine	
Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss, vernickelt	
Kabellänge	2 m	
Kontaktoberfläche	vergoldet	
Leiteraußendurchmesser	-	
Litzen-/Kabellänge	2 m	
Montagedrehmoment	min.	11,8 Nm
	max.	12 Nm
Montagedrehmomentbereich	11.8 12 Nm	
Montagegewinde	M26 x 1.5	
Nennspannung	300 V	
Nennspannung	300 V	
Polzahl	5	
Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand	
Steckzyklen	≥ 100	
Temperaturbereich Gehäuse	-25+85 °C	
Verschraubung	7/8"	

Klassifikationen

EC002635	ETIM 7.0	EC003570
EC003570	ETIM 9.0	EC003570
EC003570	ECLASS 9.0	27-44-01-03
27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-03
27-44-01-03	ECLASS 12.0	27-44-01-03
27-44-01-03	ECLASS 14.0	27-44-01-03
27-44-01-03		
	EC003570 EC003570 27-44-01-03 27-44-01-03 27-44-01-03	EC003570 ETIM 9.0 EC003570 ECLASS 9.0 27-44-01-03 ECLASS 10.0 27-44-01-03 ECLASS 12.0 27-44-01-03 ECLASS 14.0



SAIE-7/8B-5-2.0U-H

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7baf363e-d867-435e-844e-c01f32ebf146

Zulassungen

Zulassungen C S US

Zulassungen MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/	
ROHS	Konform	
UL File Number Search	UL Webseite	
Zertifikat-Nr. (cURus)	E307231	

Downloads

Kataloge	Catalogues in PDF-format